

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(БАНК РОССИИ)**

**Унифицированные форматы
электронных банковских сообщений**

**ОБМЕН С КЛИЕНТАМИ БАНКА РОССИИ.
ОБМЕН КЛИЕНТОВ БАНКА РОССИИ
С ПОДСИСТЕМОЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ БАНКА
РОССИИ, РЕАЛИЗУЮЩЕЙ СЕРВИС БЫСТРЫХ ПЛАТЕЖЕЙ**

Версия 2025.09.0

Москва

2025

Содержание

ГЛОССАРИЙ	3
УЧАСТНИКИ ОБМЕНА	4
1. ЭЛЕКТРОННЫЕ СООБЩЕНИЯ	5
2. СЦЕНАРИИ ОБМЕНА ЭС МЕЖДУ УЧАСТНИКАМИ И ПОДСИСТЕМОЙ СБП ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СЕРВИСА БЫСТРЫХ ПЛАТЕЖЕЙ	7
2.1 Порядок обмена электронными сообщениями при проведении контроля подтверждения подлинности	7
2.2 Порядок обмена электронными сообщениями при передаче информации большого объема в нескольких ЭСИС	8
2.3 Порядок обмена ЭС о состоянии ликвидности счета в ответ на запрос участника СБП.	8
2.4 Порядок обмена при автоматической (регламентной) рассылке ЭС о состоянии ликвидности счета участника СБП.	9
2.5 Запрос информации об операциях, проведенных в подсистеме СБП	12
2.6 Регламентное направление информации об операциях, проведенных в подсистеме СБП	13
2.7 Порядок обмена ЭС, позволяющими определить правильность работы транспорта, средств защиты и подлинность ЭС	14
2.8 Запрос об управлении ликвидностью для исполнения в текущем операционном дне СБП	14
2.9 Запрос об управлении ликвидностью для исполнения в начале/после начала следующего операционного дня СБП	15
2.10 Запрос изменений в Справочнике БИК	16
2.11 Регламентное направление Профиля участника	18
2.12 Уведомление участников СБП	18

Глоссарий

Термины и сокращения, использованные в тесте документа, приведены в следующей таблице (см. Таблица 1).

Таблица 1 – Термины и сокращения

Название	Краткая характеристика
ЛСБП	Ликвидность в СБП – значение ликвидности для расчетов в сервисе быстрых платежей, сложившееся в СБП в результате исполнения последнего запроса об управлении ликвидностью (ED731), направленного участником СБП. Ликвидность в СБП обнуляется при установке в Справочнике участников платежной системы ограничения «Приостановление предоставления сервиса быстрых платежей» по счету участника.
ПСБП	Позиция в СБП – текущее значение ликвидности участника, сложившейся в результате исполнения платежей с использованием СБП. ПСБП не может принимать отрицательное значение.

Участники обмена

Стороны обмена электронными сообщениями при осуществлении расчетов через платежную систему Банка России приведены в таблице ниже (см. Таблица 2).

Таблица 2 – Стороны обмена

Название	Краткая характеристика
ЦК ПС БР	Централизованная компонента платежной системы Банка России
Подсистема СБП	Подсистема платежной системы Банка России, реализующая сервис быстрых платежей
Участник СБП	<ul style="list-style-type: none">- кредитные организации (филиалы), не являющиеся клиентами полевых учреждений Банка России, в том числе участвующие в централизованном обмене в качестве централизованных;- ТОФК, являющийся ГУПЛ (МОУ ФК)/ ТОФК, в том числе участвующие в централизованном обмене в качестве централизованных филиалов;- международная финансовая организация (МГБ), имеющая тип участника «кредитная организация».

1. Электронные сообщения

Перечни ЭС с указанным назначением приведены ниже (см. Таблица 3, Таблица 4 соответственно).

Пространство имен – имя логической группы, в пределах которой могут определяться электронные сообщения (а также типы, компоненты) с уникальными именами. Пространство имен не может иметь вложенных подпространств имен.

Префикс пространства имен – краткое альтернативное имя пространства имен, которое будет использовано для ссылок на это пространство имен. Перед названием ЭС через двоеточие указан префикс пространства имен, в которое входит ЭС и все его элементы. Все ЭС принадлежат одному пространству имен "urn:cbr-ru:ed:v2.0", обозначенному префиксом **ed**.

Таблица 3 – Электронные сообщения

Обозначение	Название
ed:ED201	Извещение о результатах контроля ЭС (пакета ЭС)
ed:ED710	Запрос информации о состоянии ликвидности в СБП
ed:ED711	Извещение о состоянии ликвидности в СБП
ed:ED731	Запрос об управлении ликвидностью
ed:ED732	Подтверждение исполнения запроса об управлении ликвидностью
ed:ED742	Запрос потранзакционного реестра
ed:ED743	Потранзакционный реестр
ed:ED799	Запрос-зонд
ed:ED806	Запрос изменений в справочнике БИК
ed:ED807	Изменения, внесенные в Справочник БИК (Полный Справочник БИК)
ed:ED808	Профиль участника
ed:ED819	Уведомление Участников

Таблица 4 – Перечень ЭСИС с указанием назначения

Обозначение	Название и назначение
ED201	Извещение о результатах контроля ЭС с информацией об отказе в приеме ЭС (пакета ЭС) к исполнению и указанием причины отказа
ED710	Запрос информации о состоянии ликвидности в СБП, позиции на начало дня и последнего установленного порогового значения ликвидности в СБП
ED711	Извещение о состоянии ликвидности в СБП Содержит значения текущих позиций участника в СБП, а также последнее установленное значение порогового значения ликвидности в СБП, формируется регламентно или по запросу ED710
ED731	Запрос на изменение позиции в СБП и установку нового порогового значения ликвидности в СБП
ED732	Подтверждение исполнения запроса об управлении ликвидностью в СБП Содержит в себе информацию о результате исполнения запроса на управление ликвидностью
ED742	Запрос потранзакционного реестра
ED743	Потранзакционный реестр Содержит информацию об операциях по счету участника, совершенных с использованием СБП за указанный в запросе период времени.

Обозначение	Название и назначение
ED799	Запрос-зонд Используется для проверки доступности компонентов автоматизированной системы. Позволяет проверить правильность работы транспорта и средств защиты и проверки подлинности ЭС, не приступая к штатной работе автоматизированной системы.
ED806	Запрос изменений в Справочнике БИК Составляется участником и может содержать следующие виды запросов: запрос полного Справочника БИК, запрос профиля участника
ED807	Изменения, внесенные в Справочник БИК (или полный Справочник БИК) содержит информацию Справочника БИК, формируется регламентно или по запросу ED806
ED808	Профиль участника Содержит информацию по реквизитам участника, направляется в адрес участника регламентно или по запросу ED806
ED819	Уведомление Участников Направляется СБП в адрес участника обмена, содержит информационное сообщение

2. Сценарии обмена ЭС между участниками и подсистемой СБП при использовании сервиса быстрых платежей

В электронном документообороте участника с подсистемой СБП участвуют только односторонние (не оформленные в пакет) информационные ЭС: ЭСИС-запрос, ЭСИС-ответ (см. Таблица 5), а также ЭСИС, направляемые участнику регламентно или по наступлению определенного события в системе. В данном разделе приводятся сценарии обмена ЭС, проиллюстрированные с использованием диаграмм последовательности UML.

Запросы и информационные сообщения от участников ПС исполняются по мере поступления (без указания признака системы обработки). Каждое ЭС, принимаемое в подсистеме СБП в обязательном порядке проходит регламентные контрольные процедуры:

- контроль подлинности;
- структурный контроль;
- контроль на уникальность;
- логический контроль.

В случае некорректного составления ЭСИС подсистема СБП направляет участнику ЭСИС **ED201** с извещением об отказе в приеме ЭС к исполнению и указанием причины отказа, после чего дальнейший документооборот по данному ЭСИС прекращается.

Таблица 5 – Схема обмена ЭСИС: ЭС запрос – ЭС ответ

ЭС – запрос		Ответное ЭС	
ЭС	Назначение	с результатом исполнения	при отрицательном результате контроля
ED710	Запрос информации о состоянии ликвидности в СБП	ED711	ED201
ED742	Запрос потранзакционного реестра	ED743	ED201
ED731	Запрос об управлении ликвидностью	ED732	ED201
ED799	Запрос-зонд	ED201	ED201
ED806	Запрос информации по Полному справочнику БИК	ED807	ED201
	Запрос Профиля Участника	ED808	

2.1 Порядок обмена электронными сообщениями при проведении контроля подтверждения подлинности

При получении ЭС и проведении контроля входящих ЭС подсистема СБП проводит, в том числе контроль подлинности ЭС.

В процессе контроля подлинности ЭС сверяются реквизиты, содержащиеся в своем составе значения УИС: реквизит заголовка служебного конверта «Адрес отправителя (*From*)» и реквизит прикладной части ЭС «Уникальный идентификатор составителя ЭС (*EDAuthor*)». Если значения данных реквизитов, с учетом особенностей централизованного обмена участников обмена ЭС с платежной системой Банка России, не соответствуют установленным, в адрес отправителя ЭС (реквизит *From* заголовка служебного конверта) направляется ED201 с соответствующим кодом контроля.

Если значения данных реквизитов, с учетом особенностей централизованного обмена участников обмена ЭС с платежной системой Банка России, соответствуют установленным, то проводится подтверждение подлинности ЭС. В случае, если подлинность ЭС не подтверждена, в адрес отправителя ЭС (реквизит *From* заголовка служебного конверта) направляется ED201 с соответствующим кодом результата контроля.

Служебный конверт формируется для обмена ЭС при взаимодействии с транспортным уровнем.

2.2 Порядок обмена электронными сообщениями при передаче информации большого объема в нескольких ЭСИС

При необходимости передачи в адрес участника информации большого объема в составе ЭСИС предусмотрено разбиение данной информации на части с передачей каждой части в отдельном ЭСИС. При этом ЭСИС, формируемое для каждой части передаваемой информации, должно содержать реквизиты, характеризующие данную часть:

- номер части (*PartNo*) – порядковый номер части, начиная с 1 (номер первой части в совокупности);
- количество частей (*PartQuantity*) – номер последней части в совокупности;
- уникальный идентификатор совокупности частей (*PartAggregateID*).

При формировании реквизита «Уникальный идентификатор совокупности частей» рекомендуется использовать формат <nnnnnnnnnn><uuuymdd><nnnnnnnnnn>, где

nnnnnnnnnn – *EDAuthor* ЭС, содержащего первую часть передаваемой информации;

uuuymdd – *EDDate* ЭС, содержащего первую часть передаваемой информации;

nnnnnnnnnn – *EDNo* ЭС, содержащего первую часть передаваемой информации.

Критерии разбиения передаваемой информации на части (максимальное количество информации, включаемое в одно ЭСИС) определяются разработчиком программного комплекса платежной системы.

2.3 Порядок обмена ЭС о состоянии ликвидности счета в ответ на запрос участника СБП.

Участник может направить в подсистему СБП ЭСИС **ED710** с запросом о получении извещения о состоянии ликвидности в СБП. При успешном завершении контроля ED710 подсистема СБП передает участнику ЭСИС **ED711**¹, содержащее:

- позицию в СБП на начало ОД подсистемы СБП;
- информацию о платежах, совершенных в СБП, в виде оборотов по счету участника;
- информация о перераспределении ликвидности из ЦК ПС в СБП, из СБП в ЦК ПС с начала ОД подсистемы СБП;
- текущую позицию в СБП;
- последнее установленное значение ЛСБП.

¹ Глубина хранения данных, за которую можно запросить информацию, определяется настраиваемым параметром в СБП (по умолчанию =13 ОД).

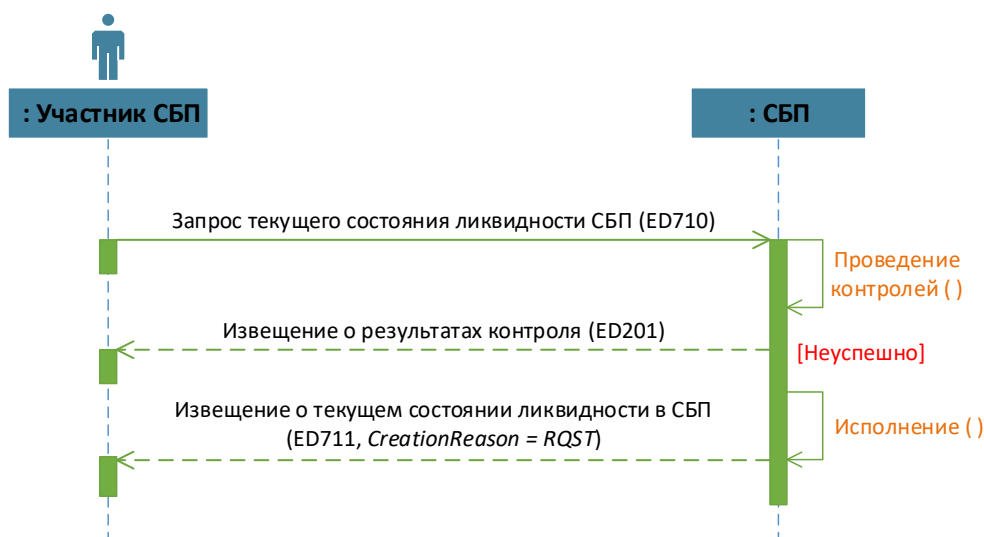


Рисунок 1 – Порядок обмена ЭС о состоянии ликвидности счета в ответ на запрос участника СБП.

2.4 Порядок обмена при автоматической (регламентной) рассылке ЭС о состоянии ликвидности счета участника СБП.

ЭСИС ED711 может направляться участнику без запроса в соответствии с регламентом, установленным в Договоре обмена, а также автоматически по событиям, повлекшим перераспределение ликвидности в ПС БР, с указанием кода причины формирования (*CreationReason*):

- **NDFP** – Начало нового ОД в СБП (начало автономного режима в СБП).
- **NDNL** - Начало нового ОД в СБП (начало автономного режима в СБП). Ликвидность не перераспределена из-за наличия ограничения.
- **NDPS** – Начало нового ОД в ЦК ПС (окончание автономного режима в СБП).
- **CHNL** – Изменение ликвидности по инициативе ЦК ПС.
- **LOWL** – Снижение ликвидности в СБП ниже порогового значения.
- **ICLS** – Предоставлен ЛВДК.

2.4.1 Регламентная отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника в начале ОД СБП.

В начале нового ОД СБП (в начале автономного режима СБП) в адрес всех участников СБП, действующих в течение прошлого ОД, осуществляется отправка ED711 с кодом *CreationReason* = "NDFP" и реквизитами *EDDate* = D, и *BusinessDay* = D-1 (где D – дата нового ОД СБП) с данными на конец завершеного ОД СБП, содержащими:

- позицию в СБП на начало ОД, указанного в реквизите *BusinessDay*;
- информацию о платежах, совершенных в СБП в течение дня, указанного в реквизите *BusinessDay*, в виде оборотов по счету участника;
- информация о всех перераспределениях ликвидности из ЦК ПС в СБП, из СБП в ЦК ПС с начала ОД, указанного в реквизите *BusinessDay*, выполненных как автоматически (*LiquidityTransKind* = "INCP"/"DECP"), так и в исполнение запроса участника (*LiquidityTransKind* = "INCL"/"DECL");
- позицию в СБП на конец дня, указанного в реквизите *BusinessDay*;
- последнее установленное значение ЛСБП.

Кроме того, в адрес новых участников, которые получили доступ к сервису быстрых платежей с начала нового ОД СБП; в адрес головных участников пулов ликвидности, состав которых изменяется с начала нового ОД СБП; в адрес участников, от которых было получено и

исполнено ED731 с IsNextDay = «1», а также участников с установленным параметром «Использование корреспондентского счета в СБП», по счетам которых было выполнено перераспределение ликвидности в связи с переходом СБП в автономный режим, осуществляется отправка ЭС ED711 с тем же кодом *CreationReason* = "NDFP", в реквизитах *EDDate*, *BusinessDay* которого указана дата нового ОД, и данными на начало нового ОД СБП, содержащими:

- позицию в СБП на начало нового ОД;
- информацию о перераспределении ликвидности из ЦК ПС в СБП при переходе в автономный режим (при наличии установленного параметра «Использование корреспондентского счета в СБП») (*LiquidityTransKind* = "INCP"/"DECP");
- информацию об исполнении в начале нового операционного дня СБП ED731 с IsNextDay = «1» (при отсутствии на счете установленного параметра «Использование корреспондентского счета в СБП» и наличии ранее направленного ED731 с IsNextDay = «1») (*LiquidityTransKind* = "INCL"/"DECL");
- текущую позицию в СБП;
- последнее установленное значение ЛСБП.

В адрес участников с установленным параметром «Использование корреспондентского счета в СБП», по счетам которых не было выполнено перераспределение ликвидности, или по счетам которых не удалось исполнить ранее направленное ED731 с IsNextDay = «1» по причине наличия ограничения, осуществляется отправка ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "NDNL", в реквизитах *EDDate*, *BusinessDay* которого указана дата нового ОД, и данными на начало нового ОД СБП, содержащими:

- позицию в СБП на начало нового ОД;
- информацию о перераспределении ликвидности (при наличии);
- текущую позицию в СБП;
- последнее установленное значение ЛСБП.



Рисунок 2 – Регламентная отправка ЭС о состоянии ликвидности счета в начале ОД СБП.

2.4.2 Регламентная отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника в начале предварительного сеанса ЦК ПС.

В адрес Участников с установленным параметром "Использование корреспондентского счета в СБП", по счетам которых было выполнено перераспределение ликвидности при выходе СБП из автономного режима, направляется ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "NDPS" с информацией о текущем состоянии ликвидности в СБП, включающей:

- позицию в СБП на начало ОД подсистемы СБП (на начало автономного режима);
- информацию о платежах, совершенных в автономном режиме СБП, в виде оборотов по счету участника;
- информацию о перераспределении ликвидности из ЦК ПС в СБП, из СБП в ЦК ПС в автономном режиме СБП, выполненных как автоматически, включая данные об автоматическом перераспределении, выполненном в результате обработки параметра «Использование корреспондентского счета в СБП» (*LiquidityTransKind* = "INCP"/"DECP"), так и в исполнение запроса участника (*LiquidityTransKind* = "INCL"/"DECL");
- текущую позицию в СБП;
- последнее установленное значение ЛСБП.

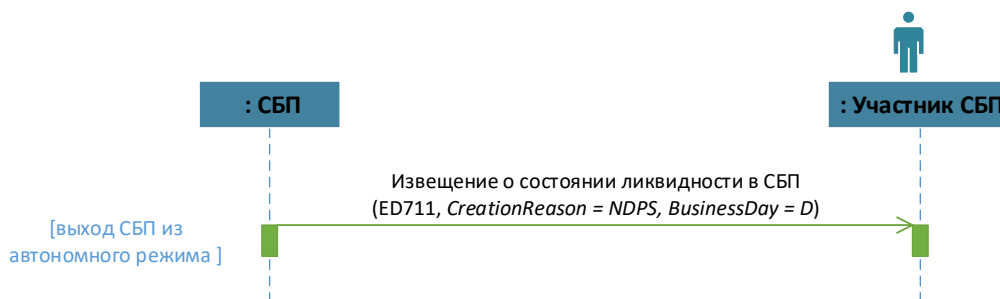


Рисунок 3 – Регламентная отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника в начале предварительного сеанса ЦК ПС.

2.4.3 Автоматическая отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника при наступлении иных событий в СБП.

При изменении позиции участника в СБП по инициативе ПС БР в адрес участника направляется ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "CHNL".

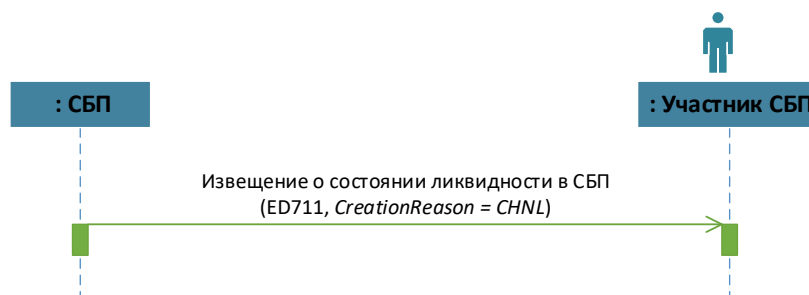


Рисунок 4 – Отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника при изменении позиции в СБП по инициативе ПС БР.

При достижении позиции участника в СБП значения меньше 10% от установленного значения ЛСБП, установленного в результате исполнения последнего запроса об управлении ликвидностью (ED731), направленного участником СБП, в адрес участника направляется ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "LOWL".

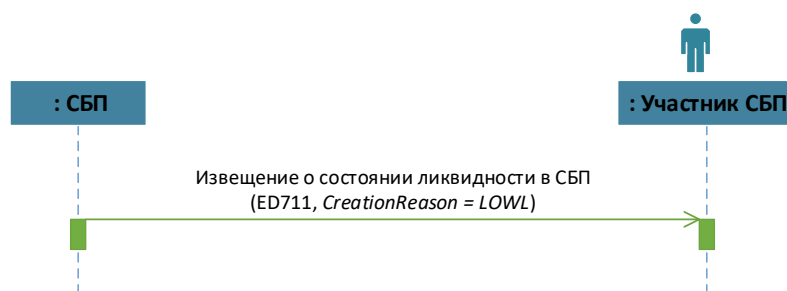


Рисунок 5 – Отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника при достижении позиции в СБП порогового значения.

При предоставлении участнику лимита ВДК в автономном режиме СБП, в адрес участника направляется ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "ICLS" с установленной суммой ЛВДК и, при наличии, с суммой принятых к исполнению распоряжений о переводе денежных средств в погашение требований по кредиту овернайт (проценты, основной долг). В данном ЭС ED711 с кодом *CreationReason* = "ICLS" может содержаться информация о результатах перераспределения ликвидности по счету участника с установленным параметром «Автоматическое использование лимита ВДК/ОВН в СБП», либо информация об исполнении ранее направленного ЭС ED731 с *IsNextDay* = «2».

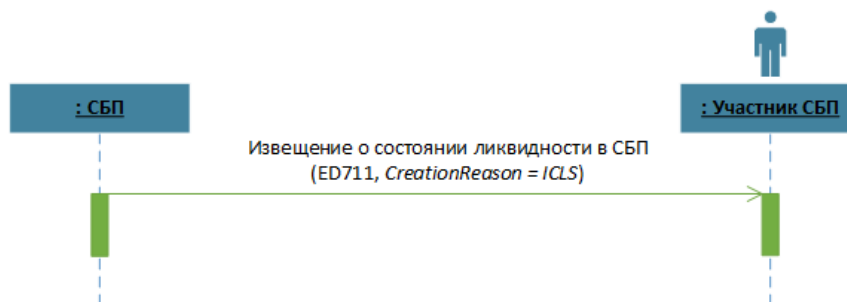


Рисунок 6 – Отправка ЭС о состоянии ликвидности счета участника при предоставлении ЛВДК.

2.5 Запрос информации об операциях, проведенных в подсистеме СБП

Для получения информации о перечне распоряжений, исполненных в СБП, участник направляет в адрес подсистемы СБП ЭС ED742².

Подсистема СБП принимает запрос и проводит регламентные контрольные процедуры для проверки поступившего сообщения и реквизитов ЭС.

При отрицательных результатах любого из контролей в адрес прямого участника направляется ЭС ED201 с указанием причины отказа в исполнении запроса.

В случае успешного исполнения ЭС ED742 в адрес участника передается ЭС ED743 с информацией по каждой транзакции, совершенной в СБП, сгруппированной по участникам-корреспондентам.

Запрос потранзакционного реестра (ED742) по операциям ТОФК может направить только ТОФК, являющийся главным участником пула ликвидности (МОУ ФК), по своему БИК, по своему БИК и ЕКС или по БИК и ЕКС любого из его ТОФК-подчиненных участников пула ликвидности. Потранзакционный реестр (ED743), сформированный в результате обработки запроса ТОФК-главного участника пула ликвидности с указанным счетом в реквизите *CorrespAcc*, будет содержать только операции по счету, указанному в запросе (по счету ТОФК-главного участника пула ликвидности, либо по счету его ТОФК-подчиненного участника пула ликвидности). Если в ЭС ED742,

² Глубина хранения данных, за которую можно запросить информацию, определяется настраиваемым параметром в СБП (по умолчанию 14 ОД = текущий ОД + 13 предыдущих ОД).

составленном главным участником пула ликвидности (МОУ ФК), не заполнен реквизит CorrespAcc, то формируется набор ЭС ED743 по каждому счету ТОФК (по счетам главного и подчиненных участников пула ликвидности).

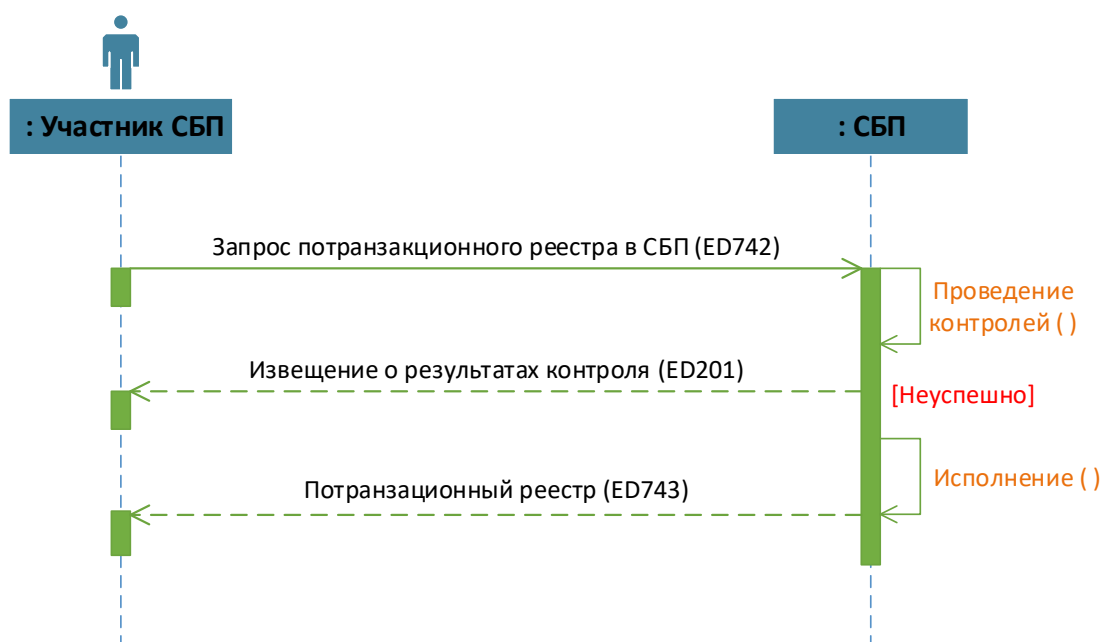


Рисунок 7 – Предоставление участнику информации об операциях, совершенных в СБП

2.6 Регламентное направление информации об операциях, проведенных в подсистеме СБП

При выполнении процедуры смены операционного дня в СБП формируется ЭС ED743 за предыдущий ОД и направляется в адрес участников СБП, у которых установлен параметр «Направление потранзакционного реестра регламентно».

Если параметр «Направление потранзакционного реестра регламентно» установлен на участнике СБП ТОФК, являющимся главным участником пула ликвидности (МОУ ФК), то направляется набор ЭС ED743 за предыдущий ОД по каждому счету ТОФК (по счетам главного и подчиненных участников пула ликвидности).

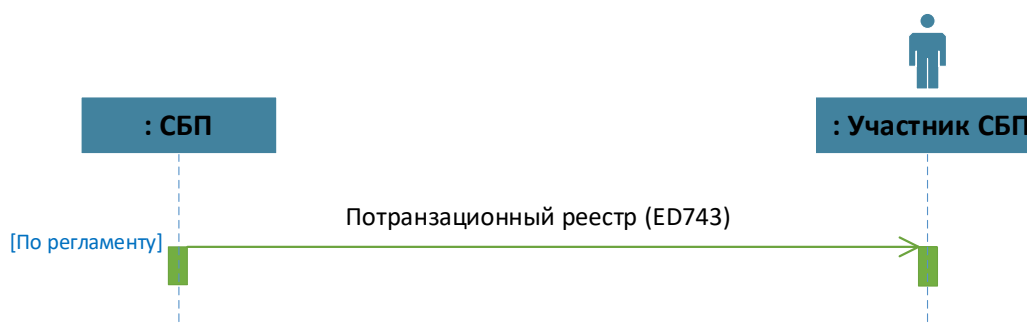


Рисунок 8 – Регламентное направление информации об операциях, совершенных в СБП

2.7 Порядок обмена ЭС, позволяющими определить правильность работы транспорта, средств защиты и подлинность ЭС

В случае необходимости проверки правильности работы транспорта, средств криптографической защиты информации или проверки подлинности ЭС участник обмена ЭС формирует **ED799** и отправляет его в адрес подсистемы СБП. В случае успешной проверки подсистема СБП передает участнику ЭСИС **ED201** с кодом 2999, при отрицательных результатах проверки - **ED201** с соответствующим кодом результата контроля (кодом исключения).



Рисунок 9 – Зондирование доступности компонентов автоматизированной системы

2.8 Запрос об управлении ликвидностью для исполнения в текущем операционном дне СБП

Для управления ликвидностью в текущем операционном дне СБП участник формирует и направляет в адрес подсистемы СБП ЭС ED731 «Запрос об управлении ликвидностью» (без реквизита *IsNextDay*), содержащее тип операции (увеличение или уменьшение) и сумму, на которую планируется изменить текущую позицию в СБП за счет/в пользу позиции в ЦК ПС.

Подсистема СБП проводит регламентные процедуры входного контроля поступившего сообщения и его реквизитов. При отрицательных результатах входных контрольных процедур в адрес участника направляется ЭС ED201 с указанием причины отказа в исполнении ЭС.

В случае успешного прохождения входного контроля, подсистема СБП проводит процедуры по контролю достаточности средств. При отрицательном результате прохождения контроля достаточности, в адрес участника направляется ЭС ED201 с указанием соответствующего кода причины отказа в исполнении запроса.

В случае успешной обработки ЭС в адрес участника направляется ЭС ED732 с кодом об успешном исполнении запроса об управлении ликвидностью (*ExecCode* = "EXEC").

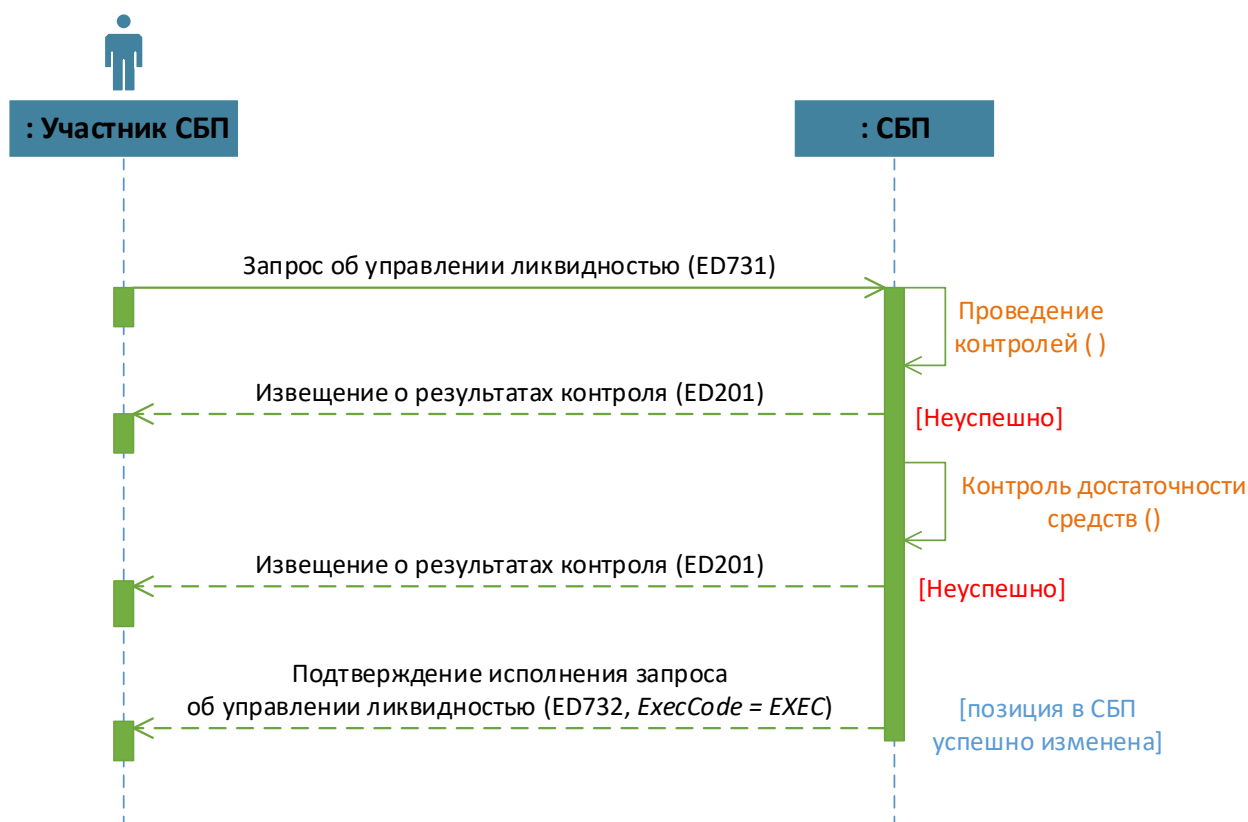


Рисунок 10 – Запрос об управлении ликвидностью в СБП участником для исполнения в текущем операционном дне СБП

2.9 Запрос об управлении ликвидностью для исполнения в начале/после начала следующего операционного дня СБП

Для управления ликвидностью в начале следующего операционного дня СБП участник может сформировать и направить в адрес подсистемы СБП ЭС ED731 «Запрос об управлении ликвидностью» с заполненным реквизитом «Признак исполнения запроса в начале следующего операционного дня» (*IsNextDay*) с значением:

- «1» - для исполнения в начале следующего операционного дня СБП, при этом в момент получения и исполнения запроса на счете участника не должен быть установлен признак «Использование корреспондентского счета в СБП»;

- «2» - для исполнения после начала следующего операционного дня СБП и направления распоряжения Банка России по установлению лимита ВДК/ОВН, при этом в момент получения и исполнения запроса на счете участника не должен быть установлен признак «Автоматическое использование лимита ВДК/ОВН в СБП».

Подсистема СБП проводит регламентные процедуры входного контроля поступившего сообщения и его реквизитов. Контроль на возможность изменения ликвидности в СБП в момент получения ЭС ED731 не осуществляется. При отрицательных результатах входных контрольных процедур в адрес участника направляется ЭС ED201 с указанием причины отказа в приеме ЭС.

В случае успешного прохождения входного контроля, подсистема СБП направляет в адрес участника ЭС ED732 с кодом о приеме запроса об управлении ликвидностью для исполнения в начале/после начала следующего операционного дня СБП (*ExecCode* = "NXTD").

Перед попыткой исполнения ЭС ED731 с заполненным реквизитом «Признак исполнения запроса в начале следующего операционного дня» (*IsNextDay*) подсистема СБП проводит процедуры по контролю возможности изменения ликвидности в СБП. При отрицательном результате прохождения контроля достаточности, в адрес участника направляется ЭС ED201 с указанием соответствующего кода причины отказа в исполнении запроса.

В случае успешной обработки ЭС в адрес участника направляется ЭС ED732 с кодом об успешном исполнении запроса об управлении ликвидностью (*ExecCode* = "EXEC").

При направлении участником нескольких ЭС ED731 с заполненным реквизитом «Признак исполнения запроса в начале следующего операционного дня» (*IsNextDay*) выполняется только последний полученный в текущем ОД СБП запрос в рамках каждого из значений «1» или «2», каждый предыдущий запрос с соответствующим значением, направленный в течение одного ОД СБП, считается недействительным (без направления дополнительной информации в адрес участника СБП).

Если до момента окончания автономного режима в СБП не поступила информация о предоставлении участнику лимита ВДК, то ЭС ED731 с заполненным реквизитом «Признак исполнения запроса в начале следующего операционного дня» (*IsNextDay*) значением «2» аннулируется, в адрес участника направляется ЭС ED201 с указанием причины аннулирования.

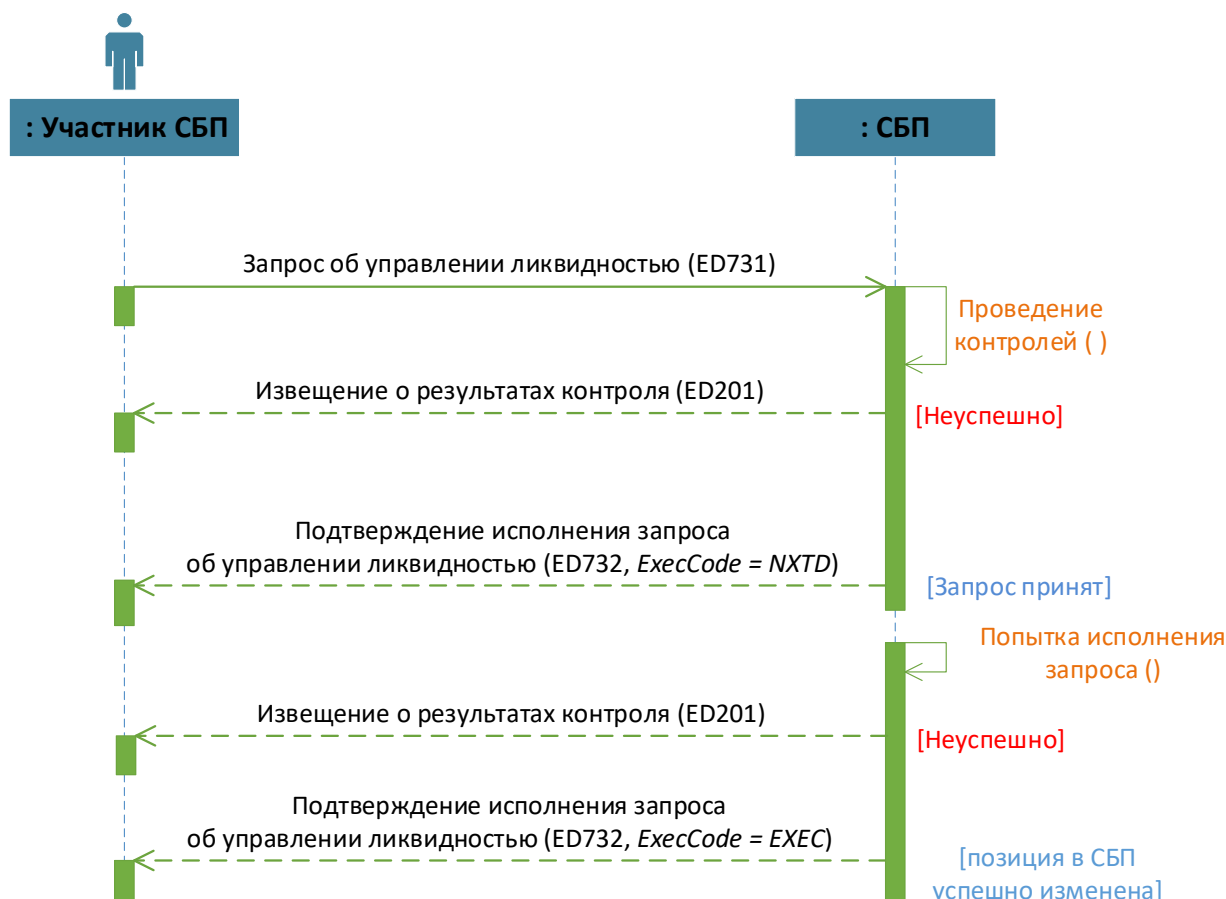


Рисунок 11 – Запрос об управлении ликвидностью в СБП участником для исполнения в начале/после начала следующего операционного дня СБП

2.10 Запрос изменений в Справочнике БИК

Для получения информации полного Справочника БИК, профиля участника, участник формирует сообщение ЭС ED806 с соответствующим кодом запроса (*RequestCode*): *RequestCode* = "FIRR" – запрос полного Справочника БИК, *RequestCode* = "PROF" – запрос профиля участника.

Обработка запроса на получение изменений к Справочнику БИК (*RequestCode* = "SIRR") в подсистеме СБП не предусмотрена.

Обработка запроса на получение информации Справочника БИК или профиля участника в подсистеме СБП осуществляется только в период работы в автономном режиме, когда ЦК ПС БР недоступна. В период доступности ЦК ПС все запросы информации, касающиеся Справочника БИК или профиля участника, должны направляться участником в ЦК ПС. Запросы, поступающие в подсистему СБП будут забракованы.

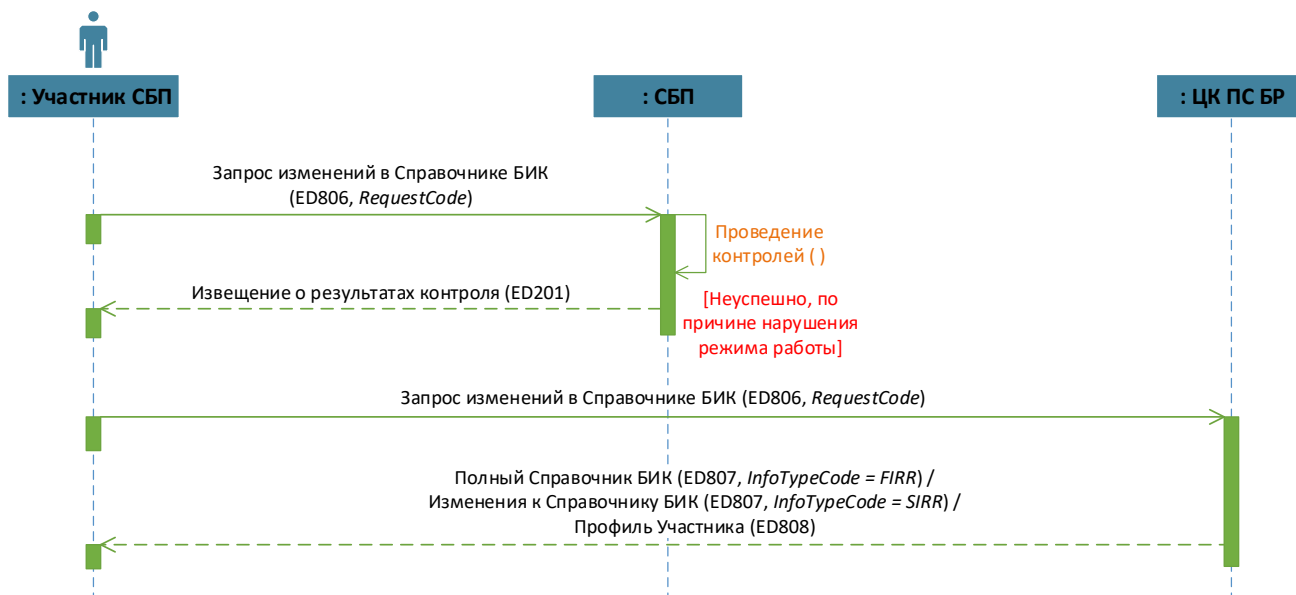


Рисунок 12 - Обработка запроса изменений в Справочнике БИК во время функционирования ЦК ПС БР

При получении ЭС ED806 подсистема СБП проводит контроль поступившего ЭС.

В случае обнаружения ошибок подсистема СБП направляет участнику – отправителю запроса ЭС ED201 с соответствующим кодом ошибки.

В случае успешного прохождения контрольных процедур, в зависимости от значения кода запроса RequestCode, указанного в исходном сообщении ЭС ED806, подсистема СБП направляет участнику:

ЭС ED807 с данными полного Справочника БИК (InfoTypeCode = "FIRR"), с заполненным реквизитом кода причины формирования ЭС CreationReasonCode = "RQST";

ЭС ED808 с заполненными реквизитами InfoTypeCode = "FIRR" и CreationReasonCode = "RQST".

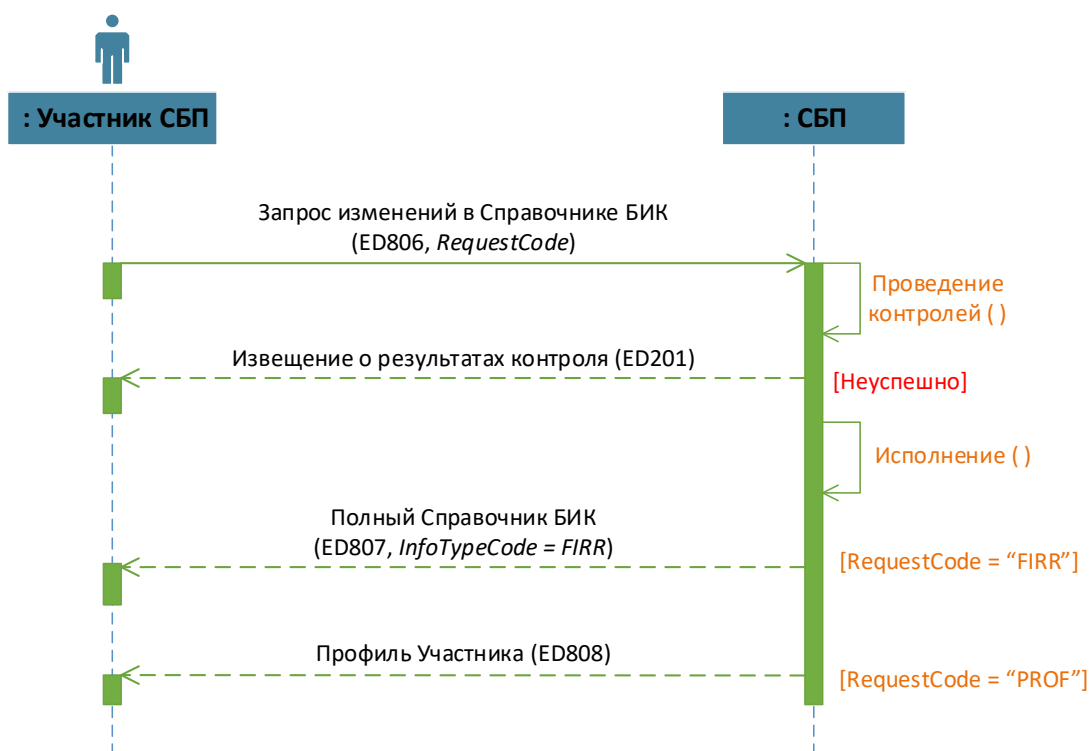


Рисунок 13 – Получение по запросу изменений в Справочнике БИК

2.11 Регламентное направление Профиля участника

ЭС ED808 «Профиль участника» может быть сформировано в автономном режиме функционирования подсистемы СБП и направлено участнику без запроса по причине изменения любого из реквизитов профиля. При этом, реквизит сообщения *CreationReasonCode* будет содержать соответствующее значение кода причины формирования.

Формирование и рассылка ЭС ED807 и ED808 в течение операционного дня ЦК ПС происходит в соответствии с регламентом ЦК ПС.

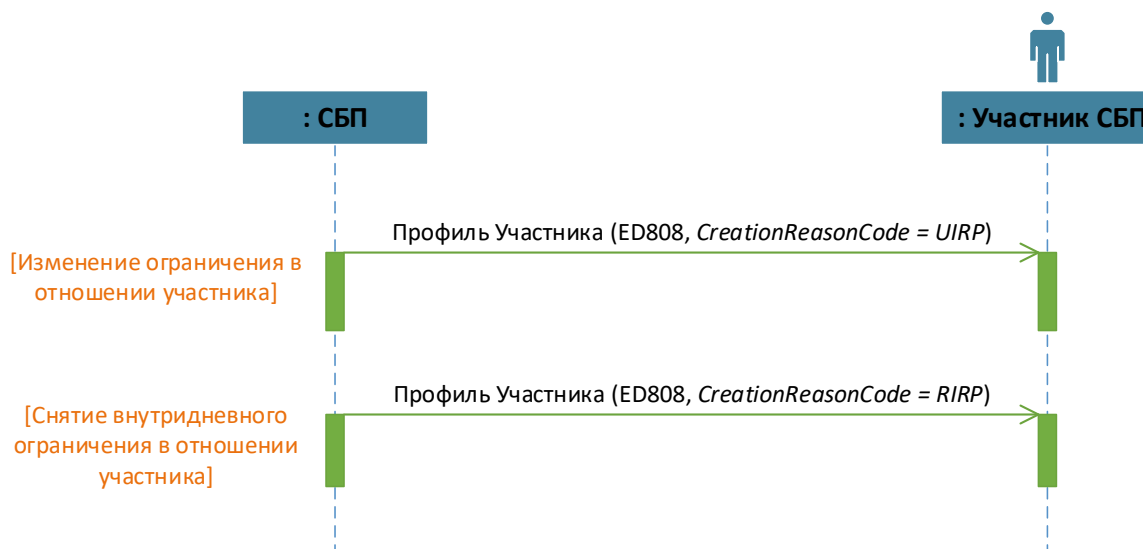


Рисунок 14 – Регламентное направление Профиля участника

2.12 Уведомление участников СБП

При необходимости отправки информационного сообщения из СБП в адрес участника направляется ЭС ED819.

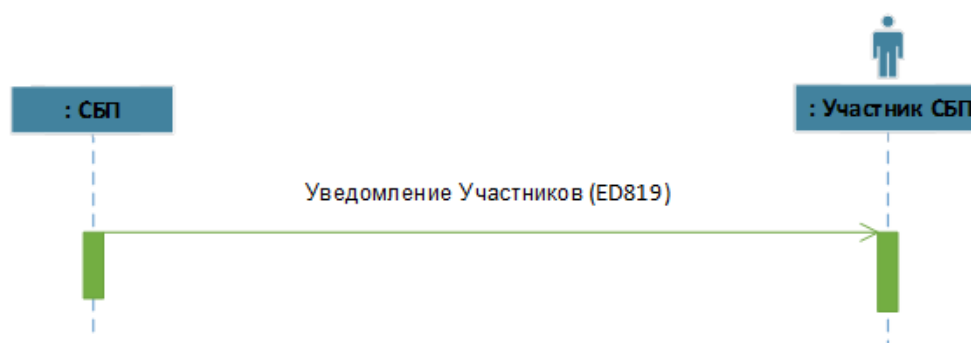


Рисунок 15 – Уведомление участников СБП